FIG. 1

FIG. 2

SERVO MOTOR

FIG. 3

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

FIG. 4

1'

IV

9

2

3

4b

4

4a

5

5b

5a

4c

7

8

S

101

IV

FIG. 5

1'

8

9

11

103

4

3

SERVO
MOTOR

102

5b

5a

S

101

FIG. 6

(a)

SLc

S

8

5a

7

(b)

SLc

5a

8

7

T

(c)

SLc

5a

8

7

C

(d)

Z

5a

8

7

SLc

C

(e)

5a

8

7

Z   SLc   C

FIG. 7